Minera Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Omar Prado J. [signature] Lugar: Cine Cobre

Fecha: 3/01/18. Hora de Inicio: 10 am Hora de Termino: 12:00 m.

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	JHOANA I. DE ALBA H	CODESA	Bióloga	3-713-456	PANAMEÑA	[signature]
2	José A. Lara Lara	F.C.D.	INSTRUCTOR	F.10864239	CHILENA.	[signature]
3	Orlando A. Garcés	S.T.R.I	Asistente	8-867-1856	Panameño	[signature]
4	MARIO/BROKAMP	AK.D.	AUXILIAR	4-776-1082	PANAMEÑO	[signature]
5	Osvaldo. E. Gutiérrez	Salud	Supervisor	8-[illegible]	Panameño	[signature]
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Minera Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Pasada

Nombre del Instructor y Firma: Agustín Rodríguez Lugar: E.R.T

Fecha: 9 de Enero 2018 Hora de Inicio: 10:00am Hora de Termino: 11:00 am

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	Blake Klocke	Smithsonian	Researcher	501969721	United States	Blake [signature]
2	Andreas Hertz	Smithsonian	Postdoc	C5LN2929C	Aleman	A. Hertz [signature]
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Minera Panamá

Jul 19/1/18

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Debor Rodriguez [signature] Lugar: Cinema Cobre 3000

Fecha: 17/01/2018 Hora de Inicio: 10:00 am Hora de Termino: 12:00 m.

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	Aquilino martinez	Efecade FCP	ayudante general	4-806-367	Panameña	[signature]
2	Luis Carlos Fuentes	F.C.D	Ayudante General	3-723-1253	Panameño	[signature]
3	MANUEL SEVILLANO	[illegible]	ayudante mecanico	2-7524053	Panameño	[signature]
4	[illegible]	Tarpel	Contratista	9-708-565	Panameño	[signature]
5	Victoriano Arena	Tarpel	Contratista	4-752186	panameño	[signature]
6	Cristhian Rojas	stracon GYM	Oficina tecnica	4-744-1070	Panameña	[signature]
7	alexander [illegible]	Transportes RIO	chofer	4-706-487	Panameño	[signature]
8	HERMENEGILDO DEL ROSARIO	T. Rios.SA	AYUDANTE	2-97-1793	PANAMEÑO	[signature]
9	Eduardo Martinez	T. Rios SA	Conductor	4-751-213	Panameño	[signature]
10	Maikol Rojas. A.	T. Rios	Conductor.	4-767-712	Panameña	[signature]
11	Ricardo M. Soto	Barnes	SYSO	4-747-1454	Panameño	[signature]
12	Jorge Benocal	Barnes	Operador	2-714-522	Panameño	[signature]
13	Hiaving Hidalgo	SEProsa	Guardia S.	9-723-1844	Panameño	[signature]
14	Porfirio Pinto	SEPROSA	Guardia. S.	6-700-123	Panameño	[signature]
15	EDWIN MESA	SKYDATA	Plomero	8-831-946	Panameño	[signature]

31

Minera Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Delver Rodríguez [firma] Lugar: Cinema Cobre 3000

Fecha: 17/01/18 Hora de Inicio: 10:00 am Hora de Termino: 12:00 M.

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	Boralis Rodríguez	FCD	Ayudante	2-709-136	Panameño	[firma]
2	Jose Edgar Fuentes	F.C.D	ayudante G	3-705-1516	panameña	Jose E. Fuentes G
3	David A Montero	F.C.D	ayudante G	2-741-951	Panameño	David A Montero
4	Saviel González	F.C.D	Ayudante G.	2-726-407	Panameño	Saviel González
5	Miguel Angel Gaona	P.W.C.	Auditor	8-867-129	Panameño	[firma]
6	Juan Franco *	Zupri/Terpel	Equi/Pesa/Livi	8-817-2155	Panameño	Juan Franco
7	Alexander Gonzalez	I.A.S.A	soldador	2-730-1894	Panameño	Alexander Gonzalez C.
8	Roberto De Gracia	Desarrollo indu	Tecnico	9-139-311	Panameño	Roberto Julio De Gracia
9	[illegible]	Desarrollo Ind	Tecnico	9-735-1620	Panameño	[firma]
10	Luis Barria *	I.A.S.A	Ayudante	9-755-993	Panameño	Luis Barria
11	Edgardo I Romero	Seprosa	seguridad	2-731-1436	Panameño	Edgardo Romero
12	Alfredo J. Guerra	Fastenal	ventas	4-761-1701	Panameño	Alfredo J. Guerra
13	Auat Guevara Amores	SEPROSA	Seguridad	8-873-1195	Panameño	[firma]
14	Carlos Alfredo Mesa Z.	GMP Ingeniería	Ingeniero Civil	AT633365	Colombiano	Carlos Mesa
15	Alfredo Palmer	SK Ydn TN	ayudante	8-990-1879	Panameño	Alfredo Palmer

Minera Panamá

Jue 19/1/18

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Dalvor Rodriguez [signature] Lugar: Cinema Cobre 3000

Fecha: 17/01/18 Hora de Inicio: 10:00 am Hora de Termino: 12:00 M

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	Manuel De Gracia	SKY DATA	Plomeria	8-765-1851	Panameño	[signature]
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Minera Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Agustín Rodríguez / [signature] Lugar: E.R.T

Fecha: 26 de Enero 2018 Hora de Inicio: 10:00 am Hora de Termino: 12:00 pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

Pasado

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	Isidro Hernan Cruz Huamon	Stracon Gym	Espe. Calderero	7112336	Peruana	[signature]
2	nicanor CRISÓSTOMO RAMOS	stracon Gym	Espec. Calderero	11683076 7	PERUANO	[signature]
3	HECTOR ALIAGA AQUINO	STRACON GYM	T. ELECTRICO	116795435	PERUANO	[signature]
4	Luis CARHUAJULCA FEBRES	STRACON GYM	ESP. CALDERERO	198525	PERUANO	[signature]
5	KEENET DAVALOS HEYEN	STRACON GYM	ESP. ElectRICISTA	198503	PERUANO	[signature]
6	YUVER RUSO CRUZ DAMIÁN	STRACON GYM	ESP. CALDERERO	116821451	PERUANO	[signature]
7	Flavio Condori condori	StraconGYM	esp. calderero	116228992	peruano	[signature]
8	GERARDO G. DE LA CRUZ CAMA	STRACON GYM	T. ELECTRICISTA	116631293	PERUANO	[signature]
9	ALCIDES CRISTOBAL SANTOS	stracon GYM	T. ELECTRICISTA	116643827	PERUANO	[signature]
10	VICTOR IVAN DIAZ LLERENA	STRACON GyM	ESP. CALDERERO	116830371	PERUANO	[signature]
11	YAU RobeRTH CLAMA Sedano	STRACON GYM	esp. calderero	116804373	Peruano	[signature]
12	ANTONIO FABIAN CORTEZ GONZALES	STRACON GYM	ESP. CALDERERO	116661783	PERUANA	[signature]
13	YOOLBY J. CRISPÍN MENDOZA	STRACON GYM	ESP. CALDERERO	116826667	PERUANO	[signature]
14	WALTER ALBERTO DE LA CRUZ ORELLANA	STRACON GYM	ESP. ELECTRICISTA	116804273	PERUANO	[signature]
15	Eduardo ENRIQUE gordo[illegible]	FCD	PIPEFITTER	8831 2265	PANAMEÑO	[signature]

Minera Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: [signature] Lugar: E.R.T

Fecha: 26 - de Enero 2018 Hora de Inicio: 10:00am Hora de Termino: 12:00pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

Pasado

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	ENRIQUE EMILIO DE LA CRUZ OTINIANO	STRACON GYM	ESP. CALDERERO	116783433	PERUANA	[signature]
2	MAX ARAMBULO CHERO	STRACON GYM	ESP. CALDERERO	116830018	PERUANO	[signature]
3	CESAR CUEVA BAZAN	STRACON/GYM	ESP CALDERERO	116829292	PERUANA	[signature]
4	Raul Cantillo	F.C.D	tubero	8-439-82	Panameño	[signature]
5	celso herrera	FCD	TUBERO	8-529-2429	PANAMEÑA	[signature]
6	ALEXANDER BURGOS TUÑOQUE	STRACON GYM	TEC. ELECTRICISTA	116778030	PERUANA	[signature]
7	PEDRO DÍAZ QUINTANA	Stracon Gym	Esp. calderero	116830071	PERUANA	[signature]
8	Carlos angel alvarez Guevara	Stracon Gym	electricista. espec.	116795227	peruana	[signature]
9	Ciro Valencia garcia	FCD	Tubero	CC.16283250	Colombiano	[signature]
10	Daniel Ledezma U	FCD	tubero	8-465-442	Panameño	[signature]
11	Marco Antonio Ccahua Quispe	Stracom Gym	Tec. Electricista	116830282	Peruano	[signature]
12	WILLIAM SUSMAN DAPELO LOZAN	Stracon Gym	electricista	116826065	Peruano	[signature]
13	JESÚS CASTILLO PALACIOS	STRACON Gym	esp. CALDERERO	116804165	PERUANO	[signature]
14	GREGORIO CUNO VALLE	STRACOM GYM	ESP. CALDERERO	116885106	PERUANO	[signature]
15						



FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Fecha 7/02/18

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Delio Rodríguez [signature] Lugar: Salón Dorado

Fecha: 29/01/18 Hora de Inicio: 7:00am Hora de Termino: 9:00 a.m

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	Guillermo Castillo	INADEH	Practicante	2-731-2497	Panameño	[signature]
2	Cándido Mendoza	FCD	Ayudante	2-723-928	PANAMEÑO	[signature]
3	Ernesto Quijada	INADEH	Practicante	2-726-688	Panameño	[signature]
4	Omar Brokamp	INADEH	"	3-717-212	Panameña	[signature]
5	Tomás Barrera	InaDEH	Practicante	6-712-1662	Panameño	[signature]
6	Edison Chacón	InaDE	Practicante	2-727-650	Panameño	Edison Chacón
7	José A González	INADE	Practicante	2-709-2086	Panameño	[signature]
8	Oliver O Sánchez	INADEH	Practicante	2-729-1846	Panameño	[signature]
9	Carlos Dominguez	INADEH	Practicante	8-727-867	Panameño	[signature]
10	ADOLFO RIVAS	F.C.D	AYUDANTE	2-736-2353	PANAMEÑO	[signature]
11	Aarón Wright Herrera	INADEH	Practicante	8-764-1220	Panameño	[signature]
12	Claudio Teixeira	Inc PRO	Supervisor	C632098	Portuguesa	Claudio Teixeira
13	Rigoberto Soto S	FCD	AG	2-721-11	panameño	[signature]
14	Joel Samudio	INADEH	Practicante	8-815-1634	Panameño	[signature]
15						

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

7/02/18

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Delver Rodriguez [signature] Lugar: Dorado

Fecha: 29/01/2018 Hora de Inicio: 7:00am Hora de Termino: 9:00 am

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)
1	ROMMEL BETHANCOURT	FCD	CONDUCTOR	2-731-646	PANAMEÑO	[signature]
2	Elois Vargas	FCD	A.G.	3-714-1257	Panameño	[signature]
3	Eneida Caicedo	FCD	A.G	2-719-1492	Panameña	[signature]
4	Bladimir N.G.	FCD	A.G	2-732-2388	Panameño	[signature]
5	Luis Barrientos	FCD	Truck Trailer	15017039-7	Chileno	[signature]
6	Francisco Fernandez	InadeH	Articulado	2-70797	Panameño	[signature]
7	Bairo Ruiz	INadeH	Articulado	2-727-1929	Panameño	[signature]
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						